

# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP 13 - 7 - 82013122

BULLETIN  
TECHNIQUE  
DES  
STATIONS  
D'AVERTISSEMENTS  
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

## ÉDITION DE LA STATION "CENTRE"

(CHER, EURE-ET-LOIR, INDRE, INDRE-ET-LOIRE, LOIR-ET-CHER, LOIRET)

### SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

93, rue de Curambourg - B.P. 210 - 45403 FLEURY-LES-AUBRAIS CEDEX

Téléphone : (38) 86-36-24

Commission Paritaire de Presse n° 530 AD

ABONNEMENT ANNUEL : 70 F

M. le Régisseur de recettes de la  
D.D.A. du Loiret

93, rue de Curambourg - B.P. 210  
45403 FLEURY-LES-AUBRAIS CEDEX

BULLETIN TECHNIQUE N° 22

JEUDI 8. JUILLET 1982

#### MILDIOU

#### / POMME DE TERRE /

Renouveler toute protection contre le mildiou de la pomme de terre datant de plus de deux semaines, ou tout traitement plus récent lessivé dans les zones ayant reçu de 20 à 30 mm de pluie depuis le 30 Juin.

#### TORDEUSE DU POIS

#### / POIS ET VESCES /

L'activité des tordeuses est encore forte. Il convient d'assurer la protection des cultures de pois et de vesces porte-graines qui portent encore des jeunes gousses en cours de formation.

Au cas où un traitement effectué juste avant la période de pluie du début Juillet aurait été lessivé par 20 à 30 mm d'eau, renouveler la protection des cultures se trouvant actuellement au stade sensible.

#### GRAISSE DU HARICOT

#### / HARICOT /

Des attaques de GRAISSE sur haricot sont fréquemment notées en culture cette année. Les feuilles présentent de petites taches anguleuses ne dépassant pas 3 mm mais qui sont entourées par un halo huileux caractéristique.

Pour éviter des attaques de GRAISSE, favorisées par les temps doux et humides, un bon état sanitaire des semences est indispensable. Pour lutter contre la maladie en cours de végétation, une pulvérisation à l'aide d'un produit cupro-organique contenant 37 % de cuivre et 15 % de zinèbe peut être réalisée.

#### ANTHRACNOSE DU HARICOT

Les conditions climatiques actuelles douces et humides sont favorables aux attaques d'anthracnose, qui se manifestent par des taches brunes sur les feuilles, les tiges et les filets. Sur les variétés sensibles, il est opportun de profiter du stade "boutons floraux" pour réaliser une nouvelle intervention avec du BENOMYL ou du CARBENDAZIME à raison de 40 gr de matière active/hl ou du Peltar, à raison de 3 Kg de produit commercial par hectare.

#### VIROSES

Des symptômes de MOSAÏQUE COMMUNE sont observés dans certaines cultures. Cette virose peut être transmise par des pucerons ou par les semences. L'emploi de variétés résistantes est le seul moyen de lutte efficace. D'autres viroses sont vraisemblablement présentes mais des examens complémentaires sont nécessaires à leur détermination.

P.1.34

## PYRALE

## / MAIS /

Les indications contenues dans le Bulletin Technique du 30 Juin se confirment. Des vols importants de pyrale du maïs sont actuellement observés et de nombreuses pontes ont été déposées ou vont l'être dans les tous prochains jours.

Des éclosions ont lieu depuis quelques jours dans les zones les plus précoces et les premières perforations de la tige sont localement observées.

La réussite de la lutte chimique étant conditionnée par le positionnement des microgranulés à l'aisselle des feuilles au moment où un maximum de pontes ont été déposées et où de nombreuses chenilles viennent d'éclore ou vont bientôt le faire, des dates d'interventions un peu différentes doivent être envisagées en fonction du niveau d'activité des pyrales, selon les régions.

- La période optimale d'intervention commence dès maintenant dans les zones précoces du CHER, de l'INDRE et de l'INDRE & LOIRE.

- Dans les zones de précocité normale (LOIR & CHER, LOIRET, SUD de L'EURE-ET-LOIR), la période d'intervention optimale se situe du 10 au 17 Juillet, comme cela a été indiqué dans le Bulletin technique du 30 Juin.

- Dans le NORD de l'EURE & LOIR, un certain retard de l'activité des pyrales est actuellement constaté, et la période optimale d'intervention sera reculée de 3 à 4 jours par rapport à celle annoncée pour les zones de précocité normale. Elle se situera donc du 14 au 21 Juillet.

Le seuil d'intervention de 10 à 15 % des plantes présentant une ponte a été atteint dans de nouveaux postes de piégeage notamment à COULMIERS et à CORTRAT (45), à TALCY, à FAYE et à MER (41), à THILOUZE, SAINT-EPAIN, LEMERE, LA CELLE ST AVANT (37), à MURS et VATAN (36).

Certaines parcelles contrôlées présentent des niveaux d'infestation importants allant de 40 à plus de 50 % (TAVERS, 45, BRIZAY et LA CELLE ST AVANT, 37).

Pour plus de détails concernant les insecticides utilisables pour lutter contre la pyrale du maïs et les principales zones infestées, il est possible de se reporter au Bulletin technique du 30 Juin.

Pour les cultures de MAIS DOUX, la protection doit être assurée de la même façon que pour le maïs-grain.

## PUCERONS

Dans les cultures de maïs les populations de pucerons sont toujours relativement faibles et les pontes de coccinelles et de chrysopes, ennemis naturels des pucerons, sont très nombreuses. Il convient cependant de signaler la présence de pucerons noirs (*Rhopalosiphum padi*) sur les jeunes panicules encore cachées par les dernières feuilles dans certaines cultures, mais il n'y a aucun danger immédiat.